

Thera Trainer BEMO

Cicloergometro per la terapia attiva, passiva o assistita dei pazienti a letto



THERA TRAINER BEMO

▪ T.assist

- Sensore rilevamento distanza
- Segnali audio-visivi
- Sistema ottico di posizionamento

*(presente solo su
THERA-TRAINER bemo 636)*

▪ T.drive

Tecnologia avanzata con alte prestazioni, sicura ed efficace per l'allenamento sia degli arti inferiori che superiori

▪ THERA-soft

Possibilità di connessione con il software THERA-soft



THERA TRAINER BEMO

○ Equipaggiamento base ◇ Accessorio / Non compatibile

Codice articolo

THERA-Trainer bemo 618

THERA-Trainer bemo 636

A006-976

A008-294

		THERA-Trainer bemo 618	THERA-Trainer bemo 636
Unità di base	A006-877	○	/
Unità di base	A006-878	/	○
Poggiapiedi con stabilizzatore per le gambe	A006-917	/	○
Sistema di protezione da iperestensione	A006-916	/	○
Poggiapiedi sagomato con adattatore	A004-788	○	/
Display a colori da 2,7" per l'impostazione dei parametri dell'allenamento e la regolazione elettrica in altezza	A005-242	○	○
Fermapiedi	A001-777	◇	/
Fermapolpacci	A007-560	◇	/
Adattatori per la terapia degli arti superiori	A006-880	◇	◇
Maniglie per terapia	A001-420	◇	◇
Supporto avambracci con impugnature tetra	A004-241	◇	◇
Supporto avambracci con impugnatura a barra	A002-757	◇	◇
Polsini per supporto avambraccio	A001-427	◇	◇
Supporto avambraccio con polsino	A001-426	◇	◇
Polsini per maniglia	A002-440	◇	◇
THERA-soft	A006-630	◇	◇
Ricevitore wireless per display da 2,7"	A004-020	◇	◇
Pulsante di stop di emergenza	A006-882	◇	◇
Supporto per tablet	A008-211	/	◇

Thera Trainer Bemo

Descrizione:

Il THERA-Trainer bemo è un dispositivo per la terapia del movimento circolare attivo, passivo o assistito degli arti superiori e inferiori ad alimentazione esterna completo di display della simmetria e rilevamento spasmi.

Il dispositivo aiuta la mobilizzazione dei pazienti la cui mobilità è limitata a causa di incidenti, interventi chirurgici o malattie in generale che colpiscono il sistema muscolo scheletrico. Il THERA-Trainer bemo è utile anche per la movimentazione durante la dialisi.

- Allenamento degli arti inferiori in posizione sdraiata o semi sdraiata da letto o divano
- Allenamento degli arti superiori in posizione reclinata, semi-sdraiata o seduta su un letto, divano, sedia o sedia a rotelle.

Thera Trainer Bemo

Speciali caratteristiche:

- **T.assist:** sistema di assistenza per la terapia sicura. Include due sensori di distanza, segnali audio-visivi e sistema per il posizionamento ottico. *(Presente solo su Thera-Trainer bemo 636)*
- **T.drive:** tecnologia di azionamento sicura e potente per l'allenamento degli arti inferiori e superiori. Include un sistema plug-in senza attrezzi per cui è estremamente facile aggiungere gli accessori, sistema di rilevamento del movimento, tecnologia di supporto per allenamento assistito e passivo, motore da 300 watt, rotazione armonica, limite di velocità passiva di 100 rpm.
- **Brevi tempi per le regolazioni e le impostazioni:** è possibile iniziare l'allenamento in pochi minuti grazie alla regolazione elettrica dell'altezza tramite il comando di controllo con display, a T.drive e al rilevamento della distanza tramite appositi sensori.
- **Igiene semplice e veloce:** le superfici chiuse e piane rendono pulizia e disinfezione operazioni rapide e semplici.
- **Grande versatilità:** può essere utilizzato in terapia intensiva, riabilitazione precoce, riabilitazione, fisioterapia, dialisi, ecc. In posizione reclinata, semi-sdraiata o seduta.
- **Trattamento lungimirante:** Thera-Trainer bemo può sempre essere integrato in una soluzione completa Thera-Trainer
- **Compatibilità con Thera-soft**

Thera Trainer Bemo

Specifiche tecniche:

- Dimensioni (Lunghezza/profondità/altezza): circa 143/89/118-158 cm
- Ingombro: circa 1,3 mq
- Peso: circa 86,5 Kg
- **Compatibile con larghezza letti:** fino a 115 cm
- **Motore elettrico:** servomotore con limite massimo di potenza 300 watt
Potenza continua di frenata (attiva) = 100 watt
Potenza continua erogata (passiva) = 100 watt
- **Alimentazione:** 240V – 50/60 Hz
- **Classe di protezione:** II
- **Grado di protezione:** tipo BF
- **Categoria di protezione:** IP20
- **Condizioni ambientali per l'utilizzo:**
Temperatura: da 5° a 40° C
Umidità: da 15 a 93% Rh
Pressione dell'aria: da 700 hPa a 1060 hPa
- **Emissione rumori:** < 35 dB durante l'allenamento attivo e passivo
- **Vita operativa:** 10 anni

Thera Trainer Bemo

Luoghi ideali per l'utilizzo:

Reparti di cliniche, ospedali, case di cura, reparti di riabilitazione, centri di dialisi....

Caratteristiche del paziente:

- Peso massimo paziente: 180 kg
- Altezza min/max del paziente: 120 – 200 cm

Certificazioni:

- Dispositivo medico conforme a: Articolo 1 (2a) della Direttiva EC 93/42/EEC
- Dispositivo medico in classe: IIa
- Certificazione: CE